

Datenblatt

Artikelnummer: 00.771.0307.1

Flachleitung FL-LSHF 5G16

Flachleitung PODIS CON LSHF 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1;
Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe
schwarz; B x H 48 x 11,5 mm



Artikelnummer	00.771.0307.1
EAN	4049088610011
Bestelleinheit	1

Technische Daten

Allgemein

Ader-Isolation	Polyolefine
Brandlast	3,159 kWh/m
Brandklasse	B2ca s1 d1 a1
Ader-Kennzeichnung	Farbe
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	ja
Flammwidrig nach IEC 60332-3-24 (Cat C)	ja
Mantel-Farbe	schwarz
Mantel-Material	Polyolefine
Leiterklasse	KI.5 = feindrähtig
Halogenfrei nach EN IEC 60754-1	ja
Schutzleiter	ja
Biegeradius, statisch	57,5 mm
Schirm	nein
Ader-Zahl	5
Leitungs-Breite ca.	48 mm
Leitungs-Höhe ca.	11,5 mm
UV-beständig	ja
Min. Verlegetemperatur	0 °C
Max. Verlegetemperatur	60 °C
Schlagfestigkeit	IK10

Technische Daten

Leiter-Nennquerschnitt	16 mm ²
Nennspannung U _N	1 kV
Spannungsfall	2,67 (V/A km) ²

Hinweis

Hinweis	Bei Abnahmemengen unter 500 m wird ein Schnitzzuschlag berechnet.
---------	---

Klassifikation

ECLASS 11	27060106
-----------	----------

ECLASS 8.1	27062002
ETIM 9.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250
ETIM 7.0	EC003250
ETIM 6.0	EC000825
ETIM 5.0	EC000825
ETIM 4.0	EC000825

Produktcompliance

RoHS Konformitätsstatus	Konform
REACH-SVHC Konformitätsstatus	Konform